时空三极环境大数据平台

**西风区塞尔维亚南部树轮宽度数据**

英文标题：Tree ring width data of southern Serbia in westerly region

1、摘要

本数据集由西风区塞尔维亚南部树木年轮宽度数据组成。塞尔维亚南部地区树轮包括24棵树芯，树种为Bosnia pine，测定的宽度数据为5148个，测量精度为0.001mm。树轮的宽度测量使用LINTAB 6树木年轮分析仪测量，并使用COFFCHA程序对交叉定年进行检验，以保证对所有树芯样本的量测和定年都准确无误。实验分析在中国科学院地质与地球物理研究所土壤结构与矿物实验室完成。该数据对对西风区古气候方面的研究具有一定的意义。

2、关键词

主题关键词：树木年轮,树轮  
学科关键词：古环境  
地点关键词：塞尔维亚  
时间关键词：1632年以来

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：0.04MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：42.0 | - |
| 西：19.0 | - | 东：19.0 |
| - | 南：42.0 | - |

5、时间范围None--None

6、引用方式

数据的引用:

许晨曦. 西风区塞尔维亚南部树轮宽度数据. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Paleoenv.tpdc.271672, CSTR:18406.11.Paleoenv.tpdc.271672, 2021.[XU Chenxi. Tree ring width data of southern Serbia in westerly region. A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Paleoenv.tpdc.271672, CSTR:18406.11.Paleoenv.tpdc.271672, 2021]

文章的引用:

7、资助项目信息

东亚季风区和西风影响区的多时间尺度古气候变化对比研究  
国家自然科学基金科学中心项目：大陆演化与季风系统演变

8、数据资源提供者

姓名: 许晨曦  
单位: 中国科学院地质与地球物理研究所  
电子邮件: cxxu@mail.iggcas.ac.cn